

4. Тяжелое течение наблюдалось у 15 % пациентов, которые проходили лечение в отделении реанимации.

5. Приступы спазматического кашля имелись у всех пациентов с частотой в основном от 5 до 20 раз в сутки.

ЛИТЕРАТУРА

1. Анненкова, И. Д. Инфекционные болезни у детей: учебник для педиатрических факультетов медицинских вузов / И. Д. Анненкова, И. В. Бабаченко, Е. В. Баракина. — СПб.: СпецЛит, 2012. — 623 с.
2. Бережнова, И. А. Инфекционные болезни: учеб. пособие / И. А. Бережнова. — М.: Рнор, 2015. — 152 с.
3. Шувалова, Е. П. Инфекционные болезни: учебник / Е. П. Шувалова. — М.: Медицина, 2005. — 696 с.

УДК 614.47:[616.98:578.834.1](476)

АНАЛИЗ ЗАИНТЕРЕСОВАННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ В ВАКЦИНАЦИИ ПРОТИВ COVID-19

Гендрусева К. В., Ковалева К. Г., Листратенко Н. А., Зенина Д. Р.

Научный руководитель: д.м.н., доцент Е. А. Красавцев

**Учреждение образования
«Гомельский государственный медицинский университет»
г. Гомель, Республика Беларусь**

Введение

В настоящее время во всем мире число инфицированных коронавирусом людей растет в геометрической прогрессии, что требует незамедлительных мер по профилактике распространения инфекции [1].

Актуальность: В настоящее время важным компонентом в борьбе с инфекцией COVID-19 является вакцинация населения [2]. Согласно Национальному плану мероприятий по вакцинации против COVID-19 в Республике Беларусь на 2021–2022 гг. планируется охватить прививками не менее 60 % населения страны, что позволит создать коллективный иммунитет и предотвратить распространение инфекции.

Цель

Оценить заинтересованность населения Республики Беларусь (РБ) в вакцинации против COVID-19 на основании данных, полученных при анкетировании людей.

Материал и методы исследования

Проведено анкетирование 62 человек в возрасте от 18 лет до возраста старше 60 лет, являющихся гражданами РБ и проживающих на ее территории. Статистическая обработка данных проводилась на сайте <https://my.surveymonkey.com> [3].

Результаты исследования и их обсуждение

В опросе приняли участие 33 (53 %) человек в возрасте 18–25 лет, 14 (22,6 %) человек в возрасте 26–35 лет, 7 (11,3 %) человек в возрасте 36–45 лет, 5 (8,1 %) человек в возрасте 46–60 лет и 3 (4,8 %) человек старше 60 лет. Из 62 человек 47 (75,8 %) были женщины, 15 (24,2 %) — мужчины.

Из опрошенных 33 (53,2 %) человека болели инфекцией COVID-19, 15 (24,2 %) — не болели, а еще 14 (22,6 %) — сомневаются в ответе. 44 (71 %) человека из опрошенных стараются регулярно делать прививки против гриппа/пневмококка, 18 (29 %) из них никогда не делали данные прививки. На вопрос об отношении к вакцинации против COVID-19 35 (56,5 %) человек выразили свою положительную позицию, а 27 (43,5 %) — высказались отрицательно. Из всех анкетированных 27 (43,5 %) человек сделали прививку против COVID-19, 26 (41,9 %) — не делали и не собираются, а оставшиеся 9 (14,5 %) — пока не вакцинировались, но планируют. 26 (41,9 %) человек, которые не делали прививку и не собираются, аргументировали свой отказ от вакцинации по-разному: 13 (50 %) из них считают, что не было проведено достаточного количества исследований вакцины, у 2 (7,7 %) — есть противопоказания к вакцинации, 5 (19,2 %) человек против вакцинации в целом, у 6 (23,1 %) человек есть боязнь побочных реакций. Из

всех людей, прошедших анкетирование, 12 (19,4 %) — доверяют вакцинам против COVID-19, 19 (30,6 %) — доверяют не всем вакцинам против COVID-19, 15 (24,2 %) — не доверяют вакцинам против COVID-19 и оставшиеся 16 (25,8 %) затрудняются ответить. В исследовании также был задан вопрос о том, какой вакцине люди отдают предпочтение: 11 (17,7 %) человек ответили, что делают выбор в сторону вакцины Спутник V (Россия), 12 (19,4 %) — вакцины Pfizer / BioNTech (США, Германия), 6 (9,7 %) — вакцины Спутник Лайт (Россия), 6 (9,7 %) — вакцины Sinopharm (Китай), 2 (3,2 %) — вакцины AstraZeneca (Швеция, Великобритания), 1 (1,6 %) — вакцины Moderna (США), 2 (3,2 %) — другой вакцины, оставшиеся 22 (35,5 %) опрошенных не доверяют ни одной из вакцин. Из всех людей, прошедших анкетирование, на вопрос должна ли вакцинация против COVID-19 быть обязательной, 13 (21 %) человек считают, что должна, 11 (17,7 %) — считают, что не должна, 29 (46,8 %) — ответили, что должна быть по желанию, а 9 (14,5 %) — затрудняются ответить. На вопрос, почему в РБ достаточно низкий процент вакцинации против COVID-19 47 (75,8 %) человек ответили, что из-за отсутствия доверия к эффективности вакцины, 8 (12,9 %) — считают, что из-за побочных реакций после вакцинации, 5 (8,1 %) — думают, что большинство не видит смысла в вакцинации, 2 (3,2 %) из ответивших предложили свои варианты (одновременно играют роль все из перечисленных вариантов; нет доверия к власти).

Выводы

1. Больше половины анкетированных людей переболели инфекцией COVID-19, остальные или не болели, или не могут точно ответить.

2. Не было установлено лидирующего мнения насчет вакцинации против COVID-19. Мнения людей разделились практически поровну: 35 (56,5 %) человек относятся положительно, 27 (43,5 %) — отрицательно.

3. 26 (41,9 %) человек не делали прививку против COVID-19 и не собираются, при этом основной причиной отказа от вакцинации является отсутствие достаточного количества исследования вакцины.

4. Среди людей, положительно относящихся к вакцинации, большинство отдают предпочтение двум вакцинам против COVID-19: 11 (17,7 %) человек — Спутник V (Россия) и 12 (19,4 %) — Pfizer / BioNTech (США, Германия).

5. Достаточно низкий процент вакцинации против COVID-19 объясняется отсутствием доверия к эффективности вакцины у населения в РБ. В единичных случаях были высказывания о побочных реакциях после вакцинации (у 8 (12,9 %) человек) и об отсутствии смысла в ней (у 5 (8,1 %) человек).

ЛИТЕРАТУРА

1. Коронавирусная инфекция COVID-19: инфекционная безопасность в эндоскопическом отделении: метод. рекомендации / Е. А. Никонов [и др.]. — 1-е изд. — М.: Медиа Сфера, 2020. — 3 с.
2. Инфекционные болезни: учебник / под ред. Н. Д. Ющука, Ю. Я. Венгерова. — 3-е изд. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2021. — 74 с.
3. <https://my.surveio.com>.

УДК 617-089-022-052:[616.98:578.828НIV]

ОСОБЕННОСТИ КЛИНИЧЕСКОГО ТЕЧЕНИЯ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С СОПУТСТВУЮЩЕЙ ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ

Гришечкин В. Ю., Третьяков В. А.

**Научные руководители: д.м.н., доцент Е. А. Красавцев,
старший преподаватель Д. М. Адамович**

**Учреждение образования
«Гомельский государственный медицинский университет»
г. Гомель, Республика Беларусь**

Введение

С ростом количества пациентов с ВИЧ-инфекцией растет и число инфицированных больных, обращающихся за медицинской помощью в отделения экс-